

Karakteristike



- Vazdušna zavesa sa grejnom pumpom koja štedi energiju. Do 70% smanjenja u ceni i emisiji CO₂ (grejni na?in rada).
- Konstrukcija samoodrživog ku?išta napravljena od galvanizovane ?eli?ne plo?e, završeno u strukturalnoj epoksi-poliester slikarskoj beloj boji RAL9016 kao standardnoj. Druge boje ili nerdjaju?i ?elik su dostupne na zahtev.
- Mikro-perforirana rešetka sa filter funkcijama i lakim odršavanjem. Unutrašnji prefilter obuhva?en.
- Anodizirani aluminijumski ispusni kraci, aerodinami?nog oblika., prilagodjivi od 0 do 15 stepeni svake strane.
- Centrifugalni ventilatori sa duplim otvorom pokretani spoljašnjim motorom rotora, sa niskim nivoom buke. Selektor 5 brzina. EC modeli sastavljeni sa veoma štedljivim i efikasnim ventilatorima.
- Unutrašnji prefilter obuhva?en.
- Uklju?i i Igraj kontrolna tabla CS-5DX-NE slave DX sa selekcijom 5 brzina i 7m telefonskog kabl.
- DX 1:1:
Spremno za povezivanje sa LG Inverter vanjskom pumpom elementom (R410A) sa ventilom za proširenje. Zahteva LG DX Interfejs ALAT prilagodjen za vazdušnu zavesu i kontrolu koja se može programirati.
- DX VRF:
Spremno za povezivanje sa LG VRF vanjskom grejnom pumpom elementom (R410A) i ventilom za proširenje, nije obuhva?en, klijent bi trebalo da ga kupi posebno. Zahteva LG VRF Interfejs ALAT prilagodjen za vazdušnu zavesu i kontrolu koja se može programirati.

Specifikacije

50Hz

| Toplotna Pumpa - DX 1:1 | | | | | |
|-------------------------|--|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| Model | Nominalni protok vazduha (m ³ /h) | Preporu?ena Visina Instalacije (m) | Vanjska Jedinica 230Vx1 | Vanjska Jedinica 400Vx1 | |
| ECM 2500 DX22-LG | 4100 | 2,5-3,8 | - | UU70W U34 | 1" - 3/8" |
| ECM 3000 DX27-LG | 4920 | 2,5-3,8 | - | UU85W U74 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 2000 DX22-LG | 4380 | 3-4,2 | - | UU70W U34 | 1" - 3/8" |
| ECG 2500 DX27-LG | 5110 | 3-4,2 | - | UU85W U74 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 3000 DX27-LG | 5840 | 3-4,2 | - | UU85W U74 | 7/8" - 1/2" |
| ECM 1000 DX8-LG | 1640 | 2,5-3,8 | UUC1 U40 (30) | - | 5/8" - 3/8" |
| ECM 1500 DX11-LG | 2460 | 2,5-3,8 | UUD1 U30 (36) | UUD3 U30 (36) | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 DX16-LG | 3280 | 2,5-3,8 | UUD1 U30 (60) | UUD3 U30 (60) | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1000 DX10-LG | 2190 | 3-4,2 | UUD1 U30 (36) | UUD3 U30 (36) | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 DX15-LG | 2920 | 3-4,2 | UUD1 U30 (48) | UUD3 U30 (48) | 5/8" - 3/8" |
| ECG 2500 DX22-LG | 5110 | 3-4,2 | - | UU70W U34 | 1 |

| Toplotna Pumpa - VRF | | | |
|----------------------|--|------------------------------------|-------------|
| Model | Nominalni protok vazduha (m ³ /h) | Preporu?ena Visina Instalacije (m) | |
| ECM 1000 VRF8-LG | 1640 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| ECM 1500 VRF12-LG | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 VRF19-LG | 3280 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| ECM 2000 VRF16-LG | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2500 VRF24-LG | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| ECM 2500 VRF21-LG | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| ECM 3000 VRF26-LG | 4920 | 2,5-3,8 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 1000 VRF10-LG | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 VRF15-LG | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |



| Toplotna Pumpa - VRF | | | |
|----------------------|---|---------------------------------------|-------------|
| Model | Nominalni protok vazduha (m ³ /h) | Preporučena Visina Instalacije (m) | |
| ECG 2000 VRF24-LG | 4380 | 3-4,2 | 1" - 3/8" |
| ECG 2000 VRF20-LG | 4380 | 3-4,2 | 1 |
| ECG 2500 VRF25-LG | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 2500 VRF29-LG | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 3000 VRF29-LG | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 3000 VRF34-LG | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 1/2" |

60Hz

| Toplotna Pumpa - DX 1:1 | | | | | |
|-------------------------|---|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------|
| Model | Nominalni protok vazduha (m ³ /h) | Preporučena Visina Instalacije (m) | Vanjska Jedinica 230Vx1 | Vanjska Jedinica 400Vx1 | |
| ECM 2500 DX22-LG | 4100 | 2,5-3,8 | - | UU70W U34 | 1" - 3/8" |
| ECM 3000 DX27-LG | 4920 | 2,5-3,8 | - | UU85W U74 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 2000 DX22-LG | 4380 | 3-4,2 | - | UU70W U34 | 1" - 3/8" |
| ECG 2500 DX27-LG | 5110 | 3-4,2 | - | UU85W U74 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 3000 DX27-LG | 5840 | 3-4,2 | - | UU85W U74 | 7/8" - 1/2" |
| ECM 1000 DX8-LG | 1640 | 2,5-3,8 | UUC1 U40 (30) | - | 5/8" - 3/8" |
| ECM 1500 DX11-LG | 2460 | 2,5-3,8 | UUD1 U30 (36) | UUD3 U30 (36) | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 DX16-LG | 3280 | 2,5-3,8 | UUD1 U30 (60) | UUD3 U30 (60) | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1000 DX10-LG | 2190 | 3-4,2 | UUD1 U30 (36) | UUD3 U30 (36) | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 DX15-LG | 2920 | 3-4,2 | UUD1 U30 (48) | UUD3 U30 (48) | 5/8" - 3/8" |
| ECG 2500 DX22-LG | 5110 | 3-4,2 | - | UU70W U34 | 1 |

| Toplotna Pumpa - VRF | | | |
|----------------------|---|---------------------------------------|-------------|
| Model | Nominalni protok vazduha (m ³ /h) | Preporučena Visina Instalacije (m) | |
| ECM 1000 VRF8-LG | 1640 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| ECM 1500 VRF12-LG | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 VRF19-LG | 3280 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| ECM 2000 VRF16-LG | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2500 VRF24-LG | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| ECM 2500 VRF21-LG | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| ECM 3000 VRF26-LG | 4920 | 2,5-3,8 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 1000 VRF10-LG | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 VRF15-LG | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ECG 2000 VRF24-LG | 4380 | 3-4,2 | 1" - 3/8" |
| ECG 2000 VRF20-LG | 4380 | 3-4,2 | 1 |
| ECG 2500 VRF25-LG | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 2500 VRF29-LG | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 3000 VRF29-LG | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 1/2" |
| ECG 3000 VRF34-LG | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 1/2" |

Dimenzije



| L | A | B |
|------|------|------|
| 1000 | 920 | - |
| 1500 | 1420 | 710 |
| 2000 | 1920 | 960 |
| 2500 | 2420 | 1210 |
| 3000 | 2920 | 1460 |